Załącznik 1. Specyfikacja komputera przenośnego (laptop) do obsługi Punktu Potwierdzania Profilu Zaufanego – parametry minimalne.

|  |  |
| --- | --- |
| **Zainstalowany system operacyjny** | Licencja na Microsoft Windows 8.1 PRO 64-bit PL,Zainstalowany Microsoft Windows 7 Professional 64-bit PL poprzez opcję downgrade'u. |
| **Procesor** | Liczba rdzeni: 2,Częstotliwość zegara: 2.5 GHz,Pamięć podręczna: 1 MB,Wbudowany układ graficzny procesora, |
| **Pamięć standardowa** | 4 GB pamięci DDR3 SDRAM 1600 MHz |
| **Wewnętrzny dysk twardy** | Dysk SATA 500 GB |
| **Ekran** | Przekątna: 15.6’’,Rozdzielczość: 1366x768,Powłoka przeciwodblaskowa. |
| **Technologie bezprzewodowe** | 802.11b/g/n,Bluetooth 4.0. |
| **Napędy optyczne** | DVD+/-RW SuperMulti DL |
| **Karta grafiki** | Zintegrowana lub dedykowana. |
| **Dźwięk** | Wbudowane głośniki stereo;,Wbudowany mikrofon cyfrowy,Wyjście słuchawek stereo/wyjście sygnałowe audio,Wejście mikrofonu stereo/wejście sygnałowe audio |
| **Gniazda rozszerzeń** | Secure Digital |
| **Zewnętrzne porty wejścia/wyjścia** | USB 3.0: 2 szt.USB 2.0:2 szt.HDMI: 1 szt.Wejście stereo mikrofonowe: 1 szt.Wyjście słuchawkowe/liniowe: 1 szt.Gniazdo zasilania: 1 szt.RJ-45: 1 szt.VGA: 1 szt. |
| **Gniazda pamięci** | 2 gniazda SODIMM |
| **Rozszerzenie pamięci** | Możliwość rozbudowy do 16 GB |
| **Typ baterii** | 6-ogniwowy akumulator litowy |
| **Rozmiar ekranu** | 15.6’’ |
| **Interfejs sieciowy** | Karta sieciowa Gigabit Ethernet (10/100/1000); |
| **Klawiatura** | Pełnowymiarowa, odporna na zalanie klawiatura z oddzielną klawiaturą numeryczną; |
| **Urządzenie wskazujące** | Touchpad dotykowy z wyłącznikiem, sterowaniem gestami, z przewijaniem dwukierunkowym i dwoma przyciskami wyboru |
| **Wbudowany aparat fotograficzny** | Kamera internetowa 720p HD |
| **Zarządzanie bezpieczeństwem** | Gniazdo blokady zabezpieczającej (zastosowanie linki); |
| **Dodatkowe informacje** | Certyfikat ENERGY STAR |

Załącznik 2. Specyfikacja drukarki do obsługi Punktu Potwierdzania Profilu Zaufanego –parametry minimalne.

|  |  |
| --- | --- |
| Ogólnie typ | Monochromatyczna drukarka dla formatu A4 |
| Technologia | Laser |
| Szybkość | 25 str./min. |
| Rozdzielczość | 1200 dpi |
| Czas nagrzewania | 20 sekund na minutę od chwili włączenia zasilania |
| Czas do pierwszego wydruku | 10 sekund |
| Napięcie zasilania | AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz |
| Certyfikaty | TÜV/GS, CE |
| Ogólnie o pamięci | 32 MB RAM |
| Pojemność wejściowa http://www.kyoceradocumentsolutions.pl/0.gif | Podajnik uniwersalny: 1 arkusz, 60–220 g/m², A4, A5, A6, B5 Letter, Legal, Custom (70 x 148–216 x 356 mm)Kaseta uniwersalna: 250 arkuszy, 60–220 g/m², 60–220 g/m²; A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, Custom (70 x 148 –216 x 356 mm) |
| Moduł dwustronny | Duplex automatyczny60 – 120 g/m²,A4, Letter, Legal |
| Pojemność wyjściowa | 150 arkuszy |
| Procesor http://www.kyoceradocumentsolutions.pl/0.gif | 350 MHz |
| Obsługiwane Systemy Operacyjne (Wydruk) | Windows XP/Vista/7/8 |
| Standardowy interfejs  | USB 2.0 (Hi-Speed),FastEthernet (10/100BaseTX) |
| Wyposażenie | Toner o wydajności 2000 wydruków A4 (ISO/IEC 19752)Kabel zasilający,Kabel USB, 3m. |